

### Fő jellemzők

Termékválaszték	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Sorozatnév	Általános célú egymódú felhasználás
Elektromos érzékelő típusa	Fotoelektronikus érzékelő
Érzékelő neve	XUM
Érzékelő kivitel	Miniatűr
Detektálási rendszer	Szórasi háttér elnyomás
Anyag	Műanyag
Kimeneti jel típusa	Diszkrét
Tápáramkör típusa	DC elkülönítetlen
Kábelezési technika	3-vezetékes
Diszkrét kimenet típusa	PNP
Diszkrét kimeneti funkció	1 záró vagy 1 bontó programozható
Villamos csatlakozás	Kábel
Kábelhossz	2 m
Termék specifikus alkalmazás	-
Kibocsátás	Vörös szórasi háttér elnyomás
Névleges érzékelési távolság	0,3 m szórasi háttér elnyomás

### Kiegészítő jellemzők

Szekrény anyaga	PBT
Lenyce anyaga	PC
Maximális érzékelési távolság	0,3 m szórasi háttér elnyomás
Kimenet típusa	Félvezető
Drótszigetelési anyag	PVC
LED állapota	1 LED (sárga) esetén kimeneti állapot és illesztési segédeszköz 1 LED (vörös) esetén instabilitás és vevőegység/táp bekapcsolva
[Us] névleges betáplálási feszültség	12...24 V DC elkülönítetlen
Betáplálási feszültség korlátok	10...30 V DC elkülönítetlen
Kapcsolási kapacitás mA-ban	<= 100 mA (túlterhelés + rövidzárlat elleni védelem)
Kapcsolási frekvencia	<= 500 Hz
Feszültségledobás	<1,5 V (zárt állapot)
Áramfelvétel	35 mA névleges
Maximum delay first up	30 ms
Maximum delay response	1 ms
Maximum delay recovery	1 ms
Beszabályozás	Érzékenység állítása nélkül
Mélység	27 mm
Magasság	38 mm
Hosszúság	11 mm
Szélesség	12 mm
Nettó súly	0,08 kg


## Környezet

Terméktanúsítványok	UL-Aex[RETURN]CSA-Ex[RETURN]CE
A környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	-25...55 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-30...70 °C
Környezeti fényvel szembeni immunitás	3000 Lux természetes fény az optikai tengelyre 5° 3000 lux izzólámpa az optikai tengelyre 5°
Rezgési ellenállás	7 mm, amplitúdó = +/- 1,5 mm (f = 10...55 Hz) megfelel IEC 60068-2-6
Ütésállóság	35 gn (időtartam = 11 ms) megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek
IP védettségi szint	IP68 megfelel MSZ EN 60529 IP66 megfelel MSZ EN 60529

## Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	3,657 cm
1. csomag szélessége	7,694 cm
1. csomag hossza	8,287 cm
1. csomag súlya	60,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	CAR
Egységek száma 2. csomagban	48
2. csomag magassága	14,0 cm
2. csomag szélessége	29,3 cm
2. csomag hossza	39,5 cm
2. csomag súlya	3,161 kg
3. csomag- csomagolási egység típusa	P06
Egységek száma 3. csomagban	768
3. csomag magassága	75 cm
3. csomag szélessége	60 cm
3. csomag hossza	80 cm
3. csomag súlya	64 kg

## Kínálat fenntarthatósága

EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)
Higanymentes	Igen
RoHS korlátozás alóli kivétel	 Igen

## Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------